

SCHEDA PRODOTTO

P PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10

PARATHOM PAR16 | Lampade LED retrofit con riflettore PAR16



AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

VANTAGGI PRODOTTO

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene ad alto voltaggio
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 6 SDCM
- Non dimmerabile
- Attacco: GU10
- Lampada in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore $R_a: \geq 80$
- Durata: fino a 15.000 ore



DATI TECNICI

Dati elettrici

Potenza di costruzione	4,30 W
Potenza nominale	4,30 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	50 W
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	303
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	484
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Fattore di potenza λ	> 0,40

Dati fotometrici

Intensità luminosa [PIM]	850 cd
Flusso luminoso nominale	350 lm
Flusso luminoso caratteristico	350 lm
Fattore manten. flus lum fine du	0,70
Colore della luce (descrizione)	Warm White
Temperatura di colore	2700 K
Flusso luminoso	350 lm
Indice di resa cromatica Ra	≥ 80
Standard Deviation of Color Matching	≤ 6 sdc
Temperatura di colore stimata	2700 K
Flusso luminoso utile nominale 90°	350 lm
Flusso luminoso utile assegnato 90°	350 lm
Intensità specificata	720 cd

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	36 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0,50 s
Tempo innesco	< 0,5 s
Fascio luminoso nominale	36 °
Fascio luminoso nomin (semivalore picco)	36,00 °

Dimensioni e peso



Lunghezza totale	55,0 mm
Diametro	51,0 mm
Bulbo esterno	PAR51
Lunghezza	55,0 mm
Diametro massimo	51,0 mm

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	87 °C

Durata

Durata nominale della lampada	10000 h
Durata caratteristica della lampada	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

Dati di prodotto aggiuntivi

Attacco (denominazione da norma)	GU10
Contenuto di mercurio nella lampada	0,0 mg
Senza mercurio	Si
Smaltimento secondo direttiva RAEE	Si
Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa/A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico.

Caratteristiche

Dimmerabile	No
--------------------	----

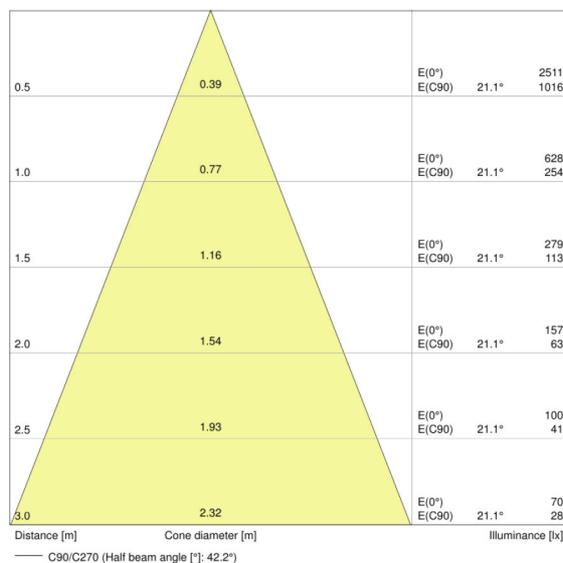
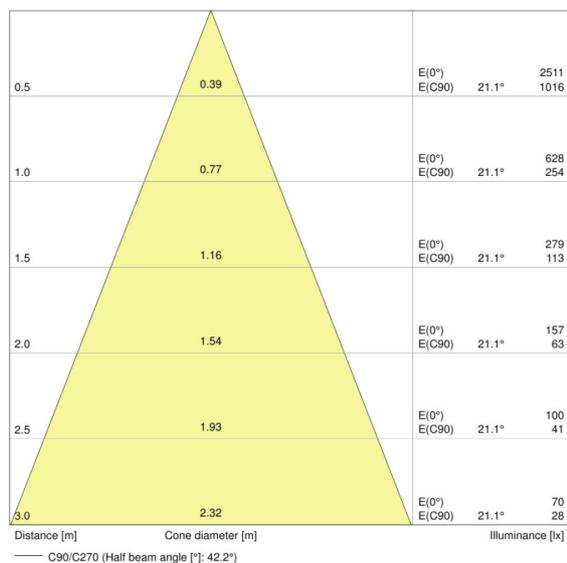
Certificati, Norme, Direttive

Classe di efficienza energetica	A++
Consumo di energia	5 kWh/1000h

Classificazioni specifiche del paese

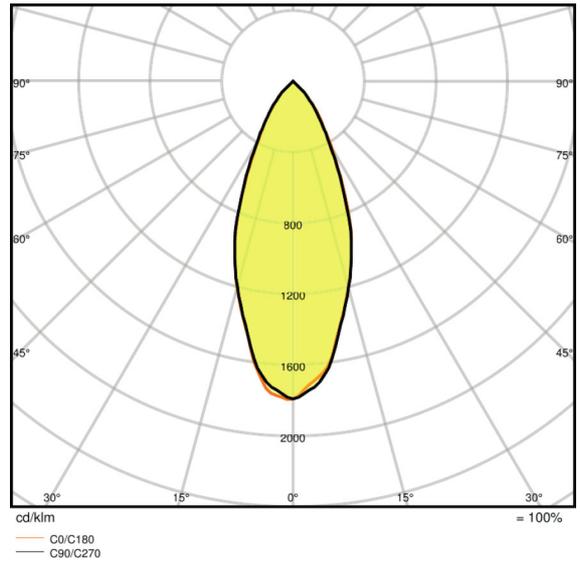
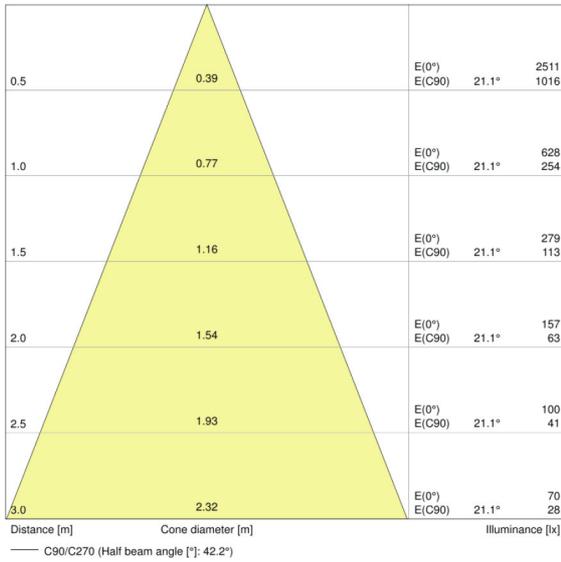
Sistema internazionale codifica lampade	DRPAR-4,3/827-220-240-GU10-50/36
Numero d'ordine	LPPAR165036 4,3

Distribuzione luminosa



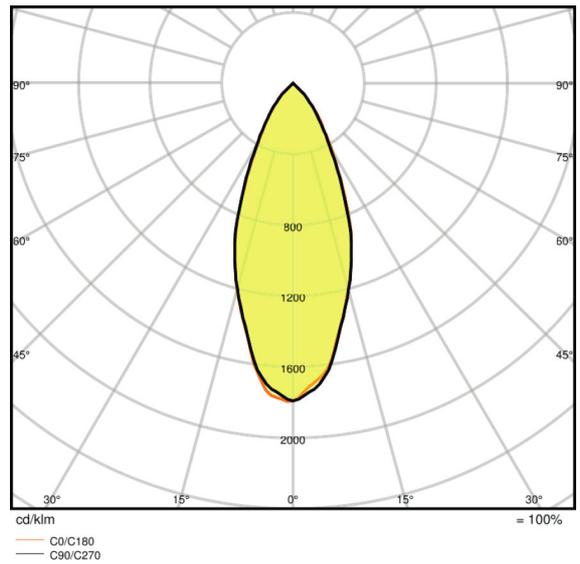
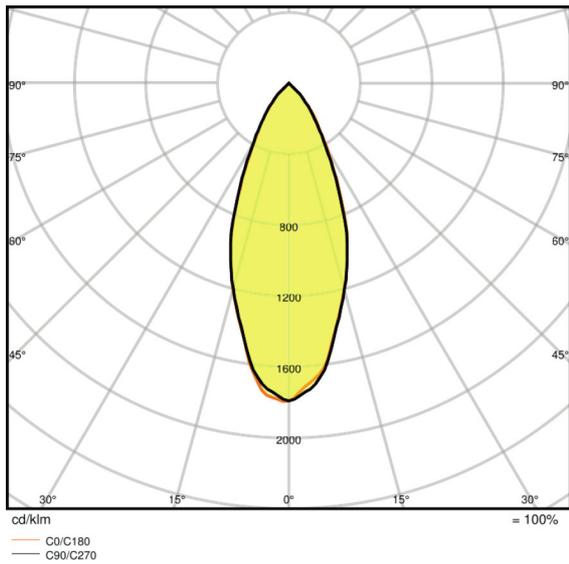
LDC typ cone

LDC typ cone



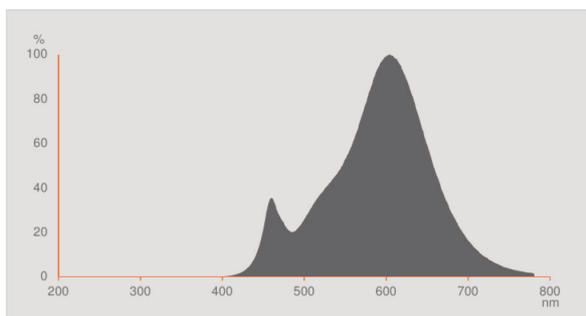
LDC typ cone

LDC typ polar



LDC typ polar

LDC typ polar



Distribuzione spettrale

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4052899958104	Astuccio 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	52,00 g	0.15 dm ³
4052899958807	Cartone di spedizione 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	495,00 g	1.98 dm ³

1)  codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

REFERENZE/LINKS

Per maggiori informazioni consulta

▶ www.ledvance.it/lampadeled

Per la garanzia consulta

▶ www.ledvance.it/garanzia

CLAUSOLA

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.